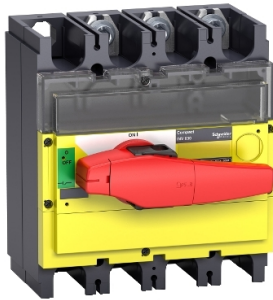


Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Compact INS INV, rozłącznik INV400 czerwono-żółty 400A 3P

31190

Parametry podstawowe

gama produktów	Compact
Nazwa produktu	Compact INV
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Opis biegunów	3P
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
kolor uchwytu	Czerwony
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-21A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V DC-21A: 400 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo DC-22A: 400 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo DC-23A: 400 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo DC-21A: 400 A prąd stały (DC) 250 V 4 bieguny w szeregu DC-22A: 400 A prąd stały (DC) 250 V 4 bieguny w szeregu DC-23A: 400 A prąd stały (DC) 250 V 4 bieguny w szeregu
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	400 A w 60 °C
znamionowy prąd załączalny zwarcia [Icm]	330 kA z wyłącznikiem zabezpieczającym po stronie zasilania 690 V prąd przemienny (AC) w 50/60 Hz 50 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny 690 V prąd przemienny (AC) w 50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	250 V prąd stały (DC) 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
funkcja izolacyjna	Tak
wskazanie położenia styku	Tak
widoczna przerwa	TAK

Parametry uzupełniające

typ sterowania	Pokrętko
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Szyna Płyta
przylączy górne	Przednie
przylączy dolne	Przednie
największa moc	AC-23: 110 kW w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23: 110 kW w 230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 200 kW w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23: 220 kW w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23: 220 kW w 480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 250 kW w 500/525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23: 400 kW w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
tryb pracy	Ciągły
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	11,5 kA w czasie 3 s zgodnie z IEC 60947-3 20 kA w czasie 1 s zgodnie z IEC 60947-3 4 kA w czasie 30 s zgodnie z IEC 60947-3 4,9 kA w czasie 20 s zgodnie z IEC 60947-3
trzymałość mechaniczna	10000 cykl
trzymałość elektryczna	AC-21A: 1000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-21A: 1000 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-21A: 1000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 1000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 1000 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 1000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1000 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz DC-21A: 1000 cykl 125 V prąd stały (DC) DC-22A: 1000 cykl 125 V prąd stały (DC) DC-23A: 1000 cykl 125 V prąd stały (DC)
rozstaw podłączeń	45 mm
Wysokość	205 mm
Szerokość	185 mm
Głębokość	120 mm
Masa produktu	4,6 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	KEMA-KEUR CCC
stopień ochrony IP	IP40 conforming to IEC 60529
stopień ochrony IK	IK07 conforming to EN 50102
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1

Wysokość opakowania 1	18,500 cm
Szerokość opakowania 1	19,500 cm
Długość opakowania 1	22,500 cm
Waga opakowania 1	4,991 kg
Jednostka miary opakowania 2	S04
Ilość jednostek w opakowaniu 2	3
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	40,000 cm
Długość opakowania 2	60,000 cm
Waga opakowania 2	15,623 kg
Jednostka miary opakowania 3	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 3	12
Wysokość opakowania 3	45,000 cm
Szerokość opakowania 3	80,000 cm
Długość opakowania 3	120,000 cm
Waga opakowania 3	74,492 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Zrównoważony rozwój

Etykieta **Green Premium™** to zobowiązanie firmy Schneider Electric do dostarczania produktów o najlepszych w swojej klasie parametrach środowiskowych. Green Premium obiecuje zgodność z najnowszymi przepisami, przejrzystość w zakresie wpływu na środowisko, a także produkty o obiegu zamkniętym i niskiej emisji CO₂.

Przewodnik po ocenie zrównoważonego rozwoju produktu to opracowanie, które wyjaśnia globalne normy oznakowania ekologicznego i sposób interpretacji deklaracji środowiskowych.

[Więcej informacji o produktach Green Premium >](#)

[Poradnik dotyczący oceny zrównoważonego rozwoju produktu >](#)



Przejrzystość RoHS/REACH

Dobre samopoczucie

Mercury Free

Rohs Exemption Information [Tak](#)

Certyfikaty i standardy

Rozporządzenie Reach	Deklaracja REACH
Europejska Dyrektywa Rohs	Zgodne z wyłączeniami
Norma Rohs Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Ujawnienie Informacji O Wpływie Na Środowisko	Środowiskowy profil produktu
Weee	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Kulistość – Profil	Informacja o żywotności